

Zawiercie, dnia 12 lutego 2019 r.

Dotyczy postępowania nr **40/2019** na **sukcesywną dostawę odczynników i drobnego sprzętu laboratoryjnego.**

*Do Zamawiającego wpłynęło zapytanie:*

1. Zestaw III - inne odczynniki, pozycja 7 - Czy Zamawiający akceptuje produkt OUM Łódź  
- Wzorzec twardości ogólnej wody, 3,57 mmol/dm<sup>3</sup> CaCO<sub>3</sub>, matryca 0,04 mol/dm<sup>3</sup> HNO<sub>3</sub>
2. Zestaw III - inne odczynniki, pozycja 8 - Czy Zamawiający akceptuje produkt OUM Łódź  
- Wzorzec twardości ogólnej wody, 35,7 mmol/dm<sup>3</sup> CaCO<sub>3</sub>, matryca 0,08 mol/dm<sup>3</sup> HNO<sub>3</sub>
3. Zestaw III - inne odczynniki, pozycja 9 - Czy Zamawiający akceptuje produkt OUM Łódź  
- Wzorzec manganu 1000 mg/dm<sup>3</sup>, matryca 0,1 mol/dm<sup>3</sup> HNO<sub>3</sub>
4. Zestaw III - inne odczynniki, pozycja 10 - Czy Zamawiający akceptuje produkt OUM Łódź  
- Wzorzec żelaza 1000 mg/dm<sup>3</sup>, matryca 0,2 mol/dm<sup>3</sup> HNO<sub>3</sub>
5. Zestaw III - inne odczynniki, pozycja 11 - Czy Zamawiający akceptuje produkt OUM Łódź  
- Wzorzec wapnia 1000 mg/dm<sup>3</sup>, matryca 0,1 mol/dm<sup>3</sup> HNO<sub>3</sub>
6. Zestaw III - inne odczynniki, pozycja 17 - Proszę o wyjaśnienie czy wpisano poprawny numer lub wartość pH. Pod wskazanym numerem HI 70010 P występuje produkt o wartości pH 10,25
7. Zestaw III - inne odczynniki, pozycja 19 - Proszę o wskazanie produktu zamiennego. Wskazany produkt nr HI 70033 P nie występuje w aktualnej ofercie producenta.

*Odpowiedź Zamawiającego:*

- ad 1. Zamawiający akceptuje produkt OUM Łódź - Wzorzec twardości ogólnej wody, 3,57 mmol/dm<sup>3</sup> CaCO<sub>3</sub>, matryca 0,04 mol/dm<sup>3</sup> HNO<sub>3</sub>
- ad. 2. Zamawiający akceptuje produkt OUM Łódź - Wzorzec twardości ogólnej wody, 35,7 mmol/dm<sup>3</sup> CaCO<sub>3</sub>, matryca 0,08 mol/dm<sup>3</sup> HNO<sub>3</sub>
- ad. 3. Zamawiający akceptuje produkt OUM Łódź - Wzorzec manganu 1000 mg/dm<sup>3</sup>, matryca 0,1 mol/dm<sup>3</sup> HNO<sub>3</sub>
- ad. 4. Zamawiający akceptuje produkt OUM Łódź - Wzorzec żelaza 1000 mg/dm<sup>3</sup>, matryca 0,2 mol/dm<sup>3</sup> HNO<sub>3</sub>
- ad. 5. Zamawiający akceptuje produkt OUM Łódź - Wzorzec wapnia 1000 mg/dm<sup>3</sup>, matryca 0,1 mol/dm<sup>3</sup> HNO<sub>3</sub>
- ad. 6. Produkt pod zmienionym nr producenta, aktualny nr HI 50010 - 02 roztwór techniczny pH 10,01
- ad. 7. Wobec braku produktu wyrażamy zgodę na roztwór kalibracyjny w butelce 500 ml nr HI 7033L.